

# TURBO FONTE®



## Poêle à Bois 640 WD

Puissance nominale : 10 kW

Rendement : 80 %

CO à 13% d'O<sub>2</sub> : 912 mg/Nm<sup>3</sup>

NOx : 53 mg/Nm<sup>3</sup>

COV : 96 mg/Nm<sup>3</sup>

Poussières selon DIN+ : 39 mg/Nm<sup>3</sup>

Température des fumées : 286°C

Classe énergétique : A+

Indice efficacité énergétique : 107

Sortie fumée : Ø 150 (arrière ou dessus)

Longueur des bûches : 45 cm

Raccordable air extérieur : Ø 100 (arrière)

Flamme verte : ★★★★★★

Conforme à la norme EN 13240

### LES FINITIONS



640 WD  
Fonte noire

Conduit de raccordement fumée disponible dans la même couleur que le poêle

### LES DÉTAILS

TIROIR CENDRIER



PORTE LATÉRALE POUR CHARGEMENT



RE 2020



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR

## Poêle à Bois 640 WD

### LES POINTS FORTS

- Poêle rétro (idéal pour grandes cheminées existantes) et vintage (idéal pour ambiance loft)
- Longueur de bûches : 45 cm
- Feu continu
- Modèle tout en fonte avec une grande inertie (190 kg)

### UN POÊLE INTÉGRALEMENT EN FONTE

- Grande autonomie : feu continu
- Grande inertie thermique (stockage puis restitution de chaleur)
- Diffusion de chaleur rayonnante et convection naturelle
- Corps en fonte à graphite lamellaire 250 qui résiste bien à la corrosion et à la déformation à chaud

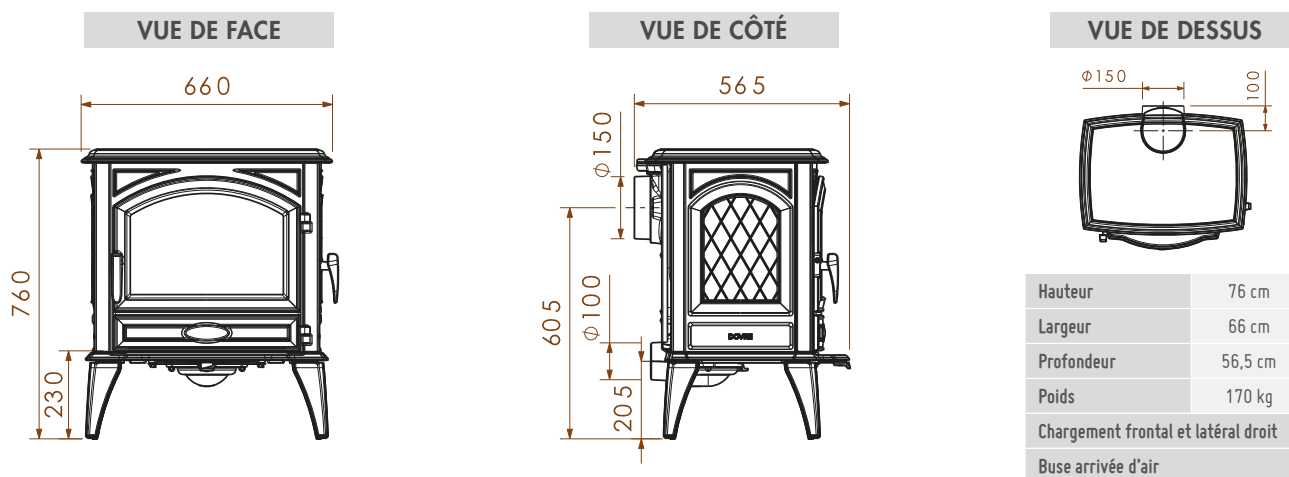
### LES ASPECTS TECHNIQUES

- Grandes bûches de 45 cm
- Chargement de bois frontal et latéral droit
- Porte vitrée équipée d'un système de désenfumage
- Raccordement au tuyau d'évacuation des fumées par l'arrière ou le dessus au choix (diamètre 150)
- Sortie de fumée du dessus située très à l'arrière. Ce qui peut permettre un raccordement droit jusqu'au plafond (branchement sans coude)
- Large tiroir cendrier indépendant avec sa porte d'accès
- 1 seule tirette pour assurer une bonne gestion des arrivées d'air
- Raccordement direct air extérieur en option à l'arrière du poêle.
- Triple combustion

### AVANTAGES DE LA VERMICULITE

- Réfractaire: la vermiculite expansée contient des millions de couches d'air minuscules qui lui confèrent d'excellentes propriétés isolantes
- Sans odeur, non toxique, légère, résistant aux acides et ne contient pas d'amiante
- Matériau qui reste stable grâce à sa composition minérale, avec une très bonne résistance aux chocs thermiques
- Les contraintes mécaniques imposées aux plaques thermiques lors des nombreux chargements en bois du foyer, altèrent la surface de celles-ci. Ce sont des pièces d'usure qui, au même titre que des plaquettes de freins sur une automobile, se changent. Des microfissures peuvent apparaître en surface ne remettant pas en cause l'isolation du corps de votre poêle-cheminée. Les plaques thermiques sont à changer lorsqu'un trou laisse apparaître le corps de l'appareil

### SCHÉMAS



**GARANTIE 5 ans** toutes pièces fonte et acier, y compris pièces d'usures en fonte, habituellement exclues, à savoir fond de foyer, déflecteur et sole foyère - (se référer à la notice de l'appareil pour plus d'information).